

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Республика Карелия

**ТЕР 81-02-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ  
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ  
СТРОИТЕЛЬСТВА В РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ**

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ  
К ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМ  
ЕДИНИЧНЫМ РАСЦЕНКАМ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕР-2001**

**ВЫПУСК 2**

**Часть 1**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Министерство строительства Республики Карелия  
(Минстрой Республики Карелия)

Петрозаводск 2006

**СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Республика Карелия**

**ТЕР 81-02-2001**

---

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ  
К ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМ  
ЕДИНИЧНЫМ РАСЦЕНКАМ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕР-2001**

**ВЫПУСК 2**

**Часть 1**

**Издание официальное**

**Министерство строительства Республики Карелия  
(Минстрой Республики Карелия)**

**Петрозаводск 2006 г.**

**СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Республика Карелия**

**ТЕР 81-02-2001**

---

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ  
К ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМ  
ЕДИНИЧНЫМ РАСЦЕНКАМ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕР-2001**

**ВЫПУСК 2**

**Часть 1**

**Издание официальное**

**Министерство строительства Республики Карелия  
(Минстрой Республики Карелия)**

**Петрозаводск 2006 г.**

**Территориальные единичные расценки на строительные работы  
ТЕР 81-02-2001 Изменения и дополнения к Территориальным единичным  
расценкам на строительные работы. Выпуск 2. Часть 1.**

Минстрой Республики Карелия/ Петрозаводск, 2006 г. – 176 стр.

Разработаны на основании изменений и дополнений к Государственным элементарным сметным нормам на строительные работы (выпуск 2, часть 1), утвержденными постановлением Госстроя России с 9 марта 2004 года №41 и введенными в действие с 9 марта 2004 года.

В сборник включены изменения и дополнения, которые не были учтены при разработке Территориальных единичных расценок на строительные работы ТЕР-2001 Республики Карелия.

**РАЗРАБОТАН** ООО «Региональный центр по ценообразованию в строительстве Республики Карелия».

**РАССМОТРЕН** на заседании республиканской комиссии по разработке и введению новой сметно-нормативной базы ценообразования в строительстве на территории Республики Карелия 03 ноября 2005 г. Протокол № 8

**ВНЕСЕН** Министерством строительства Республики Карелия

**ПРИНЯТ И ВВЕДЕН** в действие Распоряжением Правительства Республики Карелия № 356р-П от 29 ноября 2005 г.

**ЗАРЕГИСТРИРОВАН** Федеральным агентством по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству 14 августа 2006 года № 02-1223.

**Настоящие Изменения и дополнения к Территориальным единичным расценкам на строительные работы ТЕР-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Министерства строительства Республики Карелия.**

По вопросам приобретения сметных нормативов обращаться в ООО «Региональный центр по ценообразованию в строительстве Республики Карелия» (РЦЦС Республики Карелия).

*185035, г. Петрозаводск, ул. Ф. Энгельса, д. 4, офис 51  
ел./факс (8142) 76-80-60, тел. (8142) 76-27-08, 78-54-68*

**ТЕР-2001-11. ПОЛЫ****Дополнения и поправки к расценкам сборника**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих строителей, чел -ч	
			оплата труда рабочих строителей	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т ч оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

**ТАБЛИЦА 11-01-002. УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ**Измеритель: 1 м<sup>3</sup> подстилающего слоя

Устройство подстилающих слоев:

Напечатано:

11-01-002-01	песчаных	167,50	34,95	34,49	3,43	98,06	3,41
11-01-002-02	шлаковых	198,96	26,59	75,16	7,32	97,21	2,53
11-01-002-03	гравийных	280,45	35,10	64,44	6,29	180,91	3,56
11-01-002-04	щебеночных	376,88	39,20	64,44	6,29	273,24	3,73
11-01-002-09	бетонных	620,74	36,42	0,37	-	583,95	3,66

Следует читать:

11-01-002-01	песчаных	161,92	22,29	34,49	3,42	105,14	2,30
11-01-002-02	шлаковых	193,52	19,38	75,16	7,32	98,98	2,00
11-01-002-03	гравийных	268,86	23,26	64,44	6,29	181,16	2,40
11-01-002-04	щебеночных	338,70	24,23	64,44	6,29	250,03	2,50
11-01-002-09	бетонных	574,69	17,44	0,37	-	556,88	1,80

**ТАБЛИЦА 11-01-003. УСТРОЙСТВО УПЛОТНЯЕМЫХ САМОХОДНЫМИ КАТКАМИ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ**Измеритель: 1 м<sup>3</sup> подстилающего слоя

Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев:

Напечатано:

11-01-003-01	шлаковых	141,15	26,31	17,63	2,36	97,21	2,60
11-01-003-02	гравийных	231,89	32,17	18,81	2,52	180,91	3,32
11-01-003-03	щебеночных	370,08	38,08	65,82	8,82	266,18	3,93

Следует читать:

11-01-003-01	шлаковых	144,79	14,54	31,27	4,06	98,98	1,50
11-01-003-02	гравийных	235,69	23,26	31,27	4,06	181,16	2,40
11-01-003-03	щебеночных	356,84	29,07	54,78	7,21	272,99	3,00

**ТАБЛИЦА 11-01-007. ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПЕСКОМ**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> затирки

Напечатано:

11-01-007-01	Затирка поверхности гидроизоляции песком	159,39	128,51	8,00	0,91	22,88	12,80
--------------	--	--------	--------	------	------	-------	-------

Следует читать:

11-01-007-01	Затирка поверхности гидроизоляции песком	160,91	128,51	9,52	1,53	22,88	12,80
--------------	--	--------	--------	------	------	-------	-------

**ТАБЛИЦА 11-01-008. УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ЗАСЫПНОЙ**Измеритель: 1 м<sup>3</sup> изоляции

Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной:

Напечатано:

11-01-008-01	песчаной	169,98	42,36	31,58	4,93	96,04	4,45
11-01-008-02	шлаковой	150,74	35,72	31,58	4,93	83,44	3,82
11-01-008-03	керамзитовой	465,76	35,72	31,58	4,93	398,46	3,82

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих строителей, чел -ч	
			оплата труда рабочих строителей	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т ч оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Следует читать:

11-01-008-01	песчаной	155,95	28,34	31,57	4,94	96,04	2,80
11-01-008-02	шлаковой	137,27	22,26	31,57	4,94	83,44	2,20
11-01-008-03	керамзитовой	452,29	22,26	31,57	4,94	398,46	2,20

**ТАБЛИЦА 11-01-009. УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СПЛОШНОЙ**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> изолируемой поверхности

Напечатано:

Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит:							
11-01-009-01	или матов минераловатных или стекловолоконистых	407,16	302,25	104,91	1,85	-	28,38

Следует читать:

Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит:							
11-01-009-01	или матов минераловатных или стекловолоконистых	2 686,55	302,25	104,91	1,85	2 279,39	28,38

**ТАБЛИЦА 11-01-020. УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ КСИЛОЛИТОВЫХ И ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫХ**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> покрытия

Устройство покрытий ксилолитовых:

Напечатано:

11-01-020-01	толщиной 15 мм	8 790,67	834,24	157,10	19,79	7 799,33	80,37
--------------	----------------	----------	--------	--------	-------	----------	-------

Следует читать:

11-01-020-01	толщиной 15 мм	8 797,12	834,24	157,10	19,79	7 805,78	80,37
--------------	----------------	----------	--------	--------	-------	----------	-------

**ТАБЛИЦА 11-01-029. УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЧУГУННЫХ ПЛИТ**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> покрытия

Устройство покрытий на прослойке:

Напечатано:

11-01-029-02	из бетона	36 869,51	662,43	408,97	21,60	35 798,11	62,20
--------------	-----------	-----------	--------	--------	-------	-----------	-------

Следует читать:

11-01-029-02	из бетона	36 744,77	662,43	219,89	-	35 862,45	62,20
--------------	-----------	-----------	--------	--------	---	-----------	-------

**ТАБЛИЦА 11-01-030. УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ СТАЛЬНЫХ ШТАМПОВАННЫХ ПЕРФОРИРОВАННЫХ ПЛИТ НА ПРОСЛОЙКЕ ИЗ БЕТОНА**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> покрытия

Напечатано:

11-01-030-01	Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона	28 210,90	959,82	268,59	17,15	26 982,49	95,60
--------------	--	-----------	--------	--------	-------	-----------	-------

Следует читать:

11-01-030-01	Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона	27 793,67	959,82	118,53	-	26 715,32	95,60
--------------	--	-----------	--------	--------	---	-----------	-------

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ТЕР-2001-01. Земляные работы .....</b>	<b>3</b>
Дополнения и поправки к технической части .....	3
Поправки к расценкам сборника.....	13
01-01-016. Работа на отвале.....	13
01-02-039. Укрепление бровки откосов земляных сооружений.....	13
01-02-040. Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав .....	13
01-02-043. Мощение откосов насыпи, дна и откосов кюветов.....	13
01-02-092. Механизированная разработка скальных грунтов при вертикальной планировке и в котлованах баровой машиной и бульдозером.....	14
01-02-101. Разделка древесины, полученной от валки леса .....	14
Расценки сборника дополнить следующими разделами и подразделами: .....	15
Дополнения к расценкам сборника.....	16
01-01-006. Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м <sup>3</sup> экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м <sup>3</sup> , 0,25 м <sup>3</sup> .....	16
01-01-007. Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м <sup>3</sup> экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> , 0,4 м <sup>3</sup> , 0,25 м <sup>3</sup> .....	16
01-01-008. Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м <sup>3</sup> экскаваторами с ковшом вместимостью, 0,65 м <sup>3</sup> , 0,5 м <sup>3</sup> .....	16
01-01-009. Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 м <sup>3</sup> , 0,65 м <sup>3</sup> , 0,5 м <sup>3</sup> , 0,4 м <sup>3</sup> , 0,25 м <sup>3</sup> в отвал .....	17
01-01-018. Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м <sup>3</sup> с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м <sup>3</sup> , 0,4 м <sup>3</sup> .....	17
01-01-019. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м <sup>3</sup> экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> , 0,4 м <sup>3</sup> , 0,25 м <sup>3</sup> .....	18
01-01-020. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м <sup>3</sup> экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м <sup>3</sup> , 0,5 м <sup>3</sup> .....	18
01-01-021. Разработка грунта в котлованах объемом от 3000 до 7000 м <sup>3</sup> с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м <sup>3</sup> , 0,65 м <sup>3</sup> , 0,5 м <sup>3</sup> , 0,4 м <sup>3</sup> .....	19
01-01-022. Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» вместимостью 1 м <sup>3</sup> , 0,65 м <sup>3</sup> , 0,5 м <sup>3</sup> , 0,4 м <sup>3</sup> , 0,25 м <sup>3</sup> с погрузкой на автомобили-самосвалы .....	19
01-01-037. Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), 132 (180) кВт (л.с.), 243 (330) кВт (л.с.).....	20
<b>ТЕР-2001-05. Книга 1. Свайные работы. Опускные колодцы. Закрепление грунтов.....</b>	<b>21</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника.....	21
05-01-064. Разработка траншей глубиной до 10 м установкой с плоским грейфером .....	21
05-01-065. Разработка траншей глубиной до 15 м установкой с плоским грейфером.....	21
05-01-066. Разработка траншей глубиной до 7 м экскаватором "обратная лопата" .....	22
Дополнения и поправки к расценкам сборника.....	23
05-01-111. Погружение плавучим копром железобетонных одиночных свай в морских условиях .....	23
05-01-112. Погружение вибропогружателем железобетонных свай-оболочек диаметром до 2 м в закрытой акватории .....	24
05-01-113. Погружение вибропогружателем железобетонных свай-оболочек диаметром до 2 м у открытого побережья (открытого рейда) .....	25
05-01-115. Погружение плавучим копром свай из стальных труб в морских условиях .....	26
05-01-116. Погружение вибропогружателем свай из стальных труб в морских условиях .....	27
05-01-117. Изготовление свай из стальных труб .....	27
05-01-118. Погружение плавучим копром стальных свай шпунтового ряда в морских условиях .....	28
05-01-119. Погружение вибропогружателем стальных свай шпунтового ряда в морских условиях .....	30
05-01-120. Сборка пакетов из свай.....	33
05-01-121. Погружение пакетных свай длиной до 24 м из стального шпунта вибропогружателем в морских условиях .....	33
05-01-122. Изготовление коробчатых свай длиной до 30 м из стального шпунта массой 1 м свыше 70 кг .....	33
05-01-123. Погружение плавучим копром коробчатых свай длиной до 30 м в морских условиях.....	34
05-01-124. Погружение вибропогружателем коробчатых свай длиной до 30 м в морских условиях .....	34
05-01-125. Устройство направляющих рам в морских условиях .....	35
05-01-126. Стыкование стальных шпунтовых свай на стенде.....	35
05-01-127. Изготовление маячных свай из швеллеров.....	36
05-01-128. Погружение и извлечение маячных свай из швеллеров в морских условиях .....	36
05-01-129. Погружение деревянных свай в морских условиях .....	36
05-01-171. Погружение плавучим копром свай железобетонных одиночных в речных условиях .....	37

05-01-172. Погружение вибропогружателем свай железобетонных одиночных в речных условиях .....	37
05-01-173. Погружение вибропогружателем с извлечением грунта железобетонных свай-оболочек диаметром до 2 м в речных условиях .....	38
05-01-174. Заполнение свай-оболочек бетоном при строительстве гидротехнических сооружений в речных условиях .....	38
05-01-176. Погружение плавучим копром стальных шпунтовых свай в речных условиях .....	38
05-01-178. Погружение плавучим копром деревянных свай в речных условиях .....	39
05-01-180. Устройство направляющих рам в речных условиях .....	39
05-01-181. Погружение и извлечение маячных свай в речных условиях .....	39
05-01-182. Погружение вибропогружателем стальных шпунтовых свай в речных условиях .....	40
05-01-183. Погружение плавучим копром свай из стальных труб в речных условиях .....	40
05-01-184. Погружение вибропогружателем свай из стальных труб в речных условиях .....	41
<b>ТЕР-2001-06. Бетонные и железобетонные конструкции монолитные .....</b>	<b>42</b>
Дополнения и поправки к технической части .....	42
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	45
06-01-001. Устройство бетонной подготовки и фундаментов общего назначения .....	45
06-01-007. Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с сортовыми станами .....	45
06-01-008. Устройство сгустителей обогатительных и агломерационных фабрик .....	46
06-01-013. Устройство подливки толщиной 20 мм .....	46
06-01-018. Устройство деформационного осадочного шва фундаментов под оборудование с заполнением битумом .....	46
06-01-026. Устройство колонн в деревянной опалубке .....	46
06-01-027. Устройство колонн гражданских зданий в металлической опалубке .....	48
06-01-030. Устройство стен и перегородок бетонных и легкобетонных .....	48
06-01-031. Устройство железобетонных стен и перегородок .....	48
06-01-034. Устройство балок, перемычек .....	49
06-01-036. Устройство засыпки фундаментных балок .....	49
06-01-037. Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке .....	50
06-01-041. Устройство перекрытий .....	50
06-01-049. Устройство бункеров общего назначения .....	51
06-01-052. Возведение стен в скользящей опалубке, устройство перекрытий элеваторов, мельниц .....	51
06-01-087. Монтаж и демонтаж крупнощитовой опалубки .....	51
06-01-088. Монтаж и демонтаж объемно-переставной ("туннельной") опалубки .....	52
06-01-089. Монтаж и демонтаж блочной опалубки стен .....	52
06-01-090. Бетонирование конструкций стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов) .....	52
06-01-091. Бетонирование перекрытий в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках .....	53
06-01-096. Монтаж скользящей опалубки .....	53
<b>Расценки сборника дополнить следующими разделами и подразделами .....</b>	<b>55</b>
<b>ТЕР-2001-07. Бетонные и железобетонные конструкции сборные .....</b>	<b>56</b>
Дополнения и поправки к технической части .....	56
Дополнения к технической части раздела 01 .....	56
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	57
07-01-001. Укладка фундаментов и фундаментных балок .....	57
07-01-002. Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов .....	58
07-01-006. Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей .....	58
07-01-011. Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов .....	59
07-01-012. Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов .....	61
07-01-013. Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов .....	63
07-01-019. Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях .....	64
07-01-020. Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций .....	66
07-01-022. Установка в одноэтажных зданиях стропильных и подстропильных балок и ферм .....	67
07-01-027. Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей оболочек, плит типа "П" ....	74
07-01-034. Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий .....	77
07-01-036. Установка панелей перегородок одноэтажных зданий .....	78
07-01-050. Установка закровов сборно-монолитных ячеек .....	79
07-01-051. Установка конструкций силосов для хранения сыпучих материалов .....	79
07-05-011. Установка панелей .....	80
07-05-034. Установка объемных блоков .....	80
07-05-039. Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий .....	81
07-07-001. Устройство стен .....	81

<b>ТЕР-2001-08. Конструкции из кирпича и блоков</b> .....	<b>82</b>
Дополнения и поправки к технической части .....	82
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	83
08-01-002. Устройство основания под фундаменты.....	83
08-03-003. Кладка стен и перегородок неармированных из камней известковых и туфовых.....	83
08-07-003. Изготовление стальных деталей подвесных лесов .....	83
08-08-003. Кладка печей, очагов .....	83
08-08-004. Установка очагов металлических.....	84
Расценки сборника дополнить следующими разделами.....	85
<b>ТЕР-2001-09. Строительные металлические конструкции</b> .....	<b>86</b>
Дополнения и поправки к технической части .....	86
<b>ТЕР-2001-10. Деревянные конструкции</b> .....	<b>87</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	87
10-01-008. Дополнительные работы по устройству деревянных стен.....	87
10-01-023. Укладка ходовых досок.....	87
10-01-044. Обивка дверей .....	87
<b>ТЕР-2001-11. Полы</b> .....	<b>88</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	88
11-01-002. Устройство подстилающих слоев.....	88
11-01-003. Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев.....	88
11-01-007. Затирка поверхности гидроизоляции песком .....	88
11-01-008. Устройство тепло- и звукоизоляции насыпной .....	88
11-01-009. Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной .....	89
11-01-020. Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных.....	89
11-01-029. Устройство покрытий из чугуновых плит.....	89
11-01-030. Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона .....	89
<b>ТЕР-2001-12. Кровли</b> .....	<b>90</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника.....	90
12-01-014. Утепление покрытий .....	90
<b>ТЕР-2001-13. Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии</b> .....	<b>91</b>
Дополнения и поправки к технической части .....	91
Дополнения и поправки к расценкам сборника.....	92
13-08-004. Разделка швов футеровки замазкой "Арзамит-5" .....	92
13-08-006. Искусственная сушка лакокрасочных покрытий.....	92
<b>ТЕР-2001-15. Отделочные работы</b> .....	<b>93</b>
Дополнения и поправки к технической части .....	93
Дополнения и поправки к расценкам сборника.....	95
15-01-007. Облицовка поверхностей линейными полированными фасонными камнями .....	95
15-01-022. Облицовка оселковым мрамором стен, столбов, колонн и пилястр.....	95
15-01-023. Облицовка оселковым мрамором откосов, тяг, поясков, плинтусов и капителей.....	96
15-01-047. Облицовка потолков декоративными плитами с установкой каркасов .....	96
15-01-050. Облицовка стен и откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов .....	97
15-04-001. Окраска клеевыми и казеиновыми составами внутри помещений.....	97
15-04-002. Окраска известковыми и силикатными составами внутри помещений.....	98
15-04-005. Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами .....	98
15-04-024. Простая окраска масляными составами .....	99
15-04-025. Улучшенная окраска масляными составами .....	100
15-04-026. Высококачественная окраска масляными составами .....	101
15-04-027. Третья шпатлевка при высококачественной окраске .....	102
<b>ТЕР-2001-16. Трубопроводы внутренние</b> .....	<b>103</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	103
16-02-004. Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб .....	103
16-02-007. Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах.....	103
16-04-002. Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа .....	104
16-06-003. Устройство водомерных узлов с изготовлением обвязки на месте монтажа, с обводной линией. 105	
16-06-004. Устройство водомерных узлов с изготовлением обвязки на месте монтажа, без обводной линии 105	
<b>ТЕР-2001-17. Водопровод и канализация - внутренние устройства</b> .....	<b>106</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	106
17-01-001. Установка ванн, умывальников, биде, поддонов душевых, душевых кабин, трапов.....	106

17-01-003	Установка унитазов, чаш напольных, сливов больничных	106
17-01-004	Установка писсуаров	107
17-01-008	Установка нагревателей индивидуальных, колонок для ванн, кипятильников	107
<b>ТЕР-2001-18. Отопление - внутренние устройства.....</b>		<b>108</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....		108
18-03-001	Установка радиаторов и конвекторов	108
18-03-002	Установка труб чугунных ребристых	108
18-03-004	Установка регистров из стальных труб	108
18-04-001	Установка баков расширительных	109
18-06-003	Установка воздухоотводчиков и воздухоотборников	109
<b>ТЕР-2001-19. Газоснабжение – внутренние устройства .....</b>		<b>110</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....		110
19-01-001	Установка газовых плит	110
19-01-009	Установка фильтров для очистки газа от механических примесей	110
19-01-013	Установка затворов гидравлических, щитков для контрольно-измерительных приборов	110
19-01-016	Обрезка действующего внутреннего газопровода	110
<b>ТЕР-2001-20. Вентиляция и кондиционирование воздуха.....</b>		<b>111</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....		111
20-04-002	Установка калориферов	111
20-05-003	Установка циклонов	111
20-06-003	Установка камер орошения	111
<b>ТЕР-2001-21. Временные сборно-разборные здания и сооружения .....</b>		<b>112</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....		112
21-01-001	Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения	112
<b>ТЕР-2001-22. Водопровод - наружные сети.....</b>		<b>114</b>
Дополнения и поправки к технической части.....		114
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....		115
22-01-011	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием	115
22-03-014	Приварка фланцев к стальным трубопроводам	115
22-05-001	Продавливание с разработкой грунта вручную	115
22-05-002	Продавливание без разработки грунта (прокол)	116
<b>ТЕР-2001-24. Книга 1. Теплоснабжение и газопроводы – наружные сети.....</b>		<b>120</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....		120
24-01-002	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150° С	120
24-01-003	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150° С	120
24-01-004	Надземная прокладка трубопроводов при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150° С	120
24-01-005	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре 300° С	121
24-01-006	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре 300° С	121
24-01-007	Надземная прокладка трубопроводов при условном давлении 2,5 МПа, температуре 300° С	121
24-03-002	Укладка золошлакопроводов из стальных труб	122
Расценки сборника дополнить следующими подразделами.....		123
<b>ТЕР-2001-24. Книга 2. Теплоснабжение и газопроводы – наружные сети.....</b>		<b>124</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....		124
24-02-072	Установка двухлинзового компенсатора на газопроводах	124
24-02-090	Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	124
24-02-091	Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	124
<b>ТЕР-2001-26. Теплоизоляционные работы .....</b>		<b>125</b>
Поправки к расценкам сборника.....		125
26-01-017	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука "Армофлекс", вспененного полиэтилена "Термофлекс"	125
26-01-051	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым, стеклотекстолитом конструкционным	125
26-01-056	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором	125
Дополнения к расценкам сборника .....		127
26-02-009	Огнезащитное покрытие несущих металлических конструкций	127
26-02-010	Очистка поверхности металлических конструкций от лакокрасочных покрытий	127

26-02-025 Устройство огнезащитных кабельных проходок и огнепреградительных поясов «Огракс-КП»	127
26-02-026 Огнезащитное покрытие электрических кабелей	127
<b>ТЕР-2001-27. Автомобильные дороги.....</b>	<b>128</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника.....	128
27-04-009 Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	128
27-05-002 Устройство брусчатых и мозаичных мостовых	128
27-06-017 Устройство оснований городских проездов	129
27-06-022 Поверхностная обработка органическими вяжущими	129
27-10-002 Приготовление асфальтобетонных смесей из фракционного щебня (гравия) для горячей укладки	129
27-10-004 Приготовление полимерасфальтобетонных смесей	131
27-11-004 Устройство разъездов на колесопроводах	131
<b>ТЕР-2001-30. Мосты и трубы .....</b>	<b>133</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника.....	133
30-01-002 Устройство бетонных подушек под фундаменты при подводном бетонировании опор мостов	133
30-01-020 Сооружение монолитных бетонных опор мостов при подаче бетона на суше	133
30-01-021 Сооружение монолитных бетонных опор мостов при подаче бетона с плавсредств	133
30-02-014 Укрупнительная сборка составных балок железобетонных пролетных строений автодорожных мостов	134
30-02-021 Перевозка на плаву и установка на опоры металлических пролетных строений мостов	134
30-02-022 Перевозка на плаву и установка на опоры железобетонных пролетных строений мостов	135
30-04-007 Укрупнительная сборка ортотропных плит	135
30-05-001 Установка на стальных пролетных строениях мостов под железную дорогу железобетонных конструкций	135
30-08-012 Укладка переходных плит	136
30-08-025 Устройство водоотвода и гидроизоляции проезжей части на мостах под автомобильные дороги	137
30-08-032 Установка деформационного шва "маурер"	137
<b>ТЕР-2001-33. Книга 1. Линии электропередачи .....</b>	<b>138</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника.....	138
33-01-001 Установка сборных железобетонных фундаментов под железобетонные центрифугированные опоры ВЛ 35-500 кВ и стальные опоры ВЛ 35-1150 кВ	138
33-02-001 Установка сборных железобетонных фундаментов под порталы и под опоры для оборудования ОРУ 35-1150 кВ	138
<b>ТЕР-2001-34. Книга 2. Сооружения связи, радиовещания и телевидения .....</b>	<b>139</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника.....	139
34-02-064 Установка стоек телефонных	139
<b>ТЕР-2001-36. Земляные конструкции гидротехнических сооружений .....</b>	<b>140</b>
Дополнения и поправки к технической части .....	140
<b>ТЕР-2001-37. Книга 1. Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений.....</b>	<b>141</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника.....	141
37-01-001 Укладка бетонной смеси кранами на гусеничном ходу	141
37-01-003 Подача смеси бескрановая	141
37-01-014 Установка и разборка опалубки деревянной кранами на гусеничном ходу	141
37-01-015 Установка и разборка опалубки деревянной кранами башенными бетоноукладочными	142
37-01-017 Установка анкеров для крепления тяжелой опалубки в скальные основания	142
37-01-018 Установка и разборка металлической сетчатой опалубки кранами на гусеничном ходу	143
37-01-019 Установка и разборка металлической сетчатой опалубки кранами башенными бетоноукладочными	143
37-01-020 Установка и разборка опалубки при подаче кранами на гусеничном ходу	143
37-01-021 Установка и разборка опалубки при подаче кранами башенными бетоноукладочными	144
37-01-022 Установка и разборка при подаче деревянной опалубки конструкций зданий гидроэлектростанций кранами башенными бетоноукладочными	144
37-01-028 Установка армосеток и армопакетов кранами на гусеничном ходу	145
37-01-029 Установка армосеток и армопакетов кранами башенными бетоноукладочными	146
37-01-030 Установка арматуры	147
37-01-033 Установка балок	147
37-01-034 Установка несущих арматурных конструкций с обетонированным нижним поясом	148
37-01-035 Установка плит	149
37-01-037 Установка плоских плит устоев из ячеистых конструкций	150
37-01-038 Обетонированные конструкции закладных частей пазовых	151

37-01-039 Облицовка пола из обетонированных металлических конструкций	151
37-01-044 Монтаж змеевиков и стояков систем охлаждения в блоках бетонирования	152
37-04-003 Арматура для сооружений на оросительных и осушительных каналах	152
<b>ТЕР-2001-37. Книга 2. Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений .....</b>	<b>153</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	153
37-02-006 Перекрытие вертикальных швов между сборными железобетонными элементами причальных набережных на объектах речного транспорта	153
37-03-057 Устройство подкрановых путей	153
<b>ТЕР-2001-39. Книга 1. Металлические конструкции гидротехнических сооружений .....</b>	<b>154</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	154
39-01-004 Монтаж трубопроводов на поверхности	154
39-01-009 Монтаж прочих металлических конструкций	155
<b>ТЕР-2001-39. Книга 2. Металлические конструкции гидротехнических сооружений .....</b>	<b>156</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	156
39-01-015 Монтаж металлических конструкций морских сооружений	156
<b>ТЕР-2001-41. Книга 1. Гидроизоляционные работы в гидротехнических сооружениях .....</b>	<b>157</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	157
41-01-012 Уплотнение деформационного шва шпонками	157
41-01-013 Уплотнение деформационных швов	157
41-01-017 Изготовление пропитанного войлока и асфальтовых матов	158
<b>ТЕР-2001-41. Книга 2. Гидроизоляционные работы в гидротехнических сооружениях .....</b>	<b>159</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	159
41-02-009 Устройство защитного пояса для свай-оболочек диаметром до 2 м с использованием битумно-шлаковой смеси (БШС)	159
<b>ТЕР-2001-42. Берегоукрепительные работы .....</b>	<b>160</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	160
42-01-013 Установка арматуры	160
<b>ТЕР-2001-44. Подводно-строительные (водолазные) работы .....</b>	<b>161</b>
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	161
44-01-050 Укладка трубопроводов в подводную траншею протаскиванием по дну в речных условиях (реки, озера, водохранилища)	161
44-01-052 Укладка трубопроводов в подводную траншею заполнением водой (свободное погружение) в речных условиях (реки, озера, водохранилища)	161
44-02-050 Укладка трубопроводов в подводную траншею протаскиванием по дну в морских условиях в закрытой акватории	161
44-02-052 Укладка трубопроводов в подводную траншею заполнением водой (свободное погружение) в морских условиях в закрытой акватории	162
44-03-050 Укладка трубопроводов в подводную траншею протаскиванием по дну в морских условиях открытого побережья (открытого рейда)	162
44-03-051 Укладка трубопроводов в подводную траншею заполнением водой (свободное погружение) в морских условиях открытого побережья (открытого рейда)	162
<b>ТЕР-2001-46. Работы при реконструкции зданий и сооружений .....</b>	<b>163</b>
Дополнения и поправки к технической части .....	163
Дополнения и поправки к расценкам сборника .....	163
46-01-001 Усиление конструкций монолитным железобетоном	165
46-01-004 Усиление конструктивных элементов	165
46-03-001 Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости воды вертикальных отверстий	165
46-03-002 Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости воды горизонтальных отверстий	166
46-04-003 Разборка бетонных и железобетонных конструкций объемом более 1 м <sup>3</sup> при помощи отбойных молотков	170

---

Лицензия ИД № 06092 от 19.10.01. Ю Лицензия ПД № 3-18-12 от 13.09.01.

Подписано к печати 27.06.2005 г.

Бумага офсетная. Тираж 20 экз. Зак.449

Отпечатано в отделе оперативной полиграфии

Карелиястата

185028, Республика Карелия, Петрозаводск, ул.Красная, 31